

ЛЕВЕЛАЙН RC40 Ti

Тиксотропный ремонтный состав для топпинга и промышленных полов. Толщина слоя от 2 до 20 мм.

- Является безусадочным
- Внутреннее армирование минимизирует тенденцию к образованию трещин
- Возможность нанесения ручным и механизированным способом
- Высокая износостойкость
- Высокая износостойкость
- Высокая водонепроницаемость



ОПИСАНИЕ

Тиксотропный ремонтный состав Левелайн RC40 Ti – готовая к применению сухая смесь изготовленная на основе портландцемента, фракционированного песка с максимальной крупностью 0,63 мм, фиброволокна и модифицирующих добавок. Используется для ремонта топпинговых полов. Внутри и снаружи помещений. Продукция экологически безопасна и не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации санитарно-гигиеническим нормам.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

При образовании глубоких трещин, небольших раковин и кратеров на кварцевом или корундовом топпинге, а также сколов рядом со швами – самым доступным и оптимальным решением является шлифовка и расшивка этих дефектов с углублением до 10 мм, с последующим их заполнением тиксотропным ремонтным составом Индастро Левелайн RC40 Ti. Далее, спустя 7 суток, ремонтируемый участок можно покрыть защитным составом Индастро Левелайн SP2.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основание должно быть чистым, прочным и способным нести нагрузку. Особо плотные, гладкие основания и не способные нести нагрузку слои (например, загрязнения, старые покрытия, пленкообразующие материалы, водоотталкивающие материалы или цементное молочко), а также повреждённые бетонные поверхности должны быть предварительно обработаны пескоструйной или водоструйной обработкой. Основание должно быть шероховатым, т.е. наполнитель должен быть отчётливо виден. Предварительно обработанное основание необходимо увлажнять в течение 3 часов. Поверхность должна быть влажной, но при этом следует избегать образования луж. Необходимо удалить все продукты коррозии с бетонного основания с помощью пескоструйной установки.

Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой (пропорция указана на стикере) и перемешать до образования однородной массы.

Перемешивание производится профессиональным миксером. Замешивание материала миксерами гравитационного типа, а также вручную, не рекомендуется. Для смешивания рекомендуется использовать весь мешок с материалом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Время использования материала указано на стикере. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды. **Не допускать передозировку воды!!!** Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

Нанесение

Раствор наносится на подготовленную поверхность вручную толщиной от 2 до 20 мм.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ВНИМАНИЕ!!! Смесь содержит цемент. Во время проведения работ следует защищать кожу и глаза. При попадании раствора в глаза и на кожу тщательно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность на сжатие, МПа, 1 сутки, не менее	20
Прочность на сжатие, МПа, 7 сутки, не менее	30
Марочная прочность, МПа 28 сутки, не менее	40
Прочность при изгибе, МПа 28 сутки, не менее	6
Адгезия, МПа 28 сутки, не менее	1,5
Рекомендуемая толщина слоя, мм	2-20
Жизнеспособность, мин	60
Расход материала, кг/м ² , 1 мм	2,0
Расход воды, л/кг	0,17-0,18
Морозостойкость, циклы, не менее	300
Температура проведения работ, °С	+5...+30
Максимальная крупность наполнителя, мм, не более	0,63

Продукт изготовлен в соответствии с ТУ производителя из экологически чистого сырья.